

ข้อกำหนดงานจัดซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนพร้อมเดินสายเมนไฟฟ้า
ศูนย์ส่งเสริมศิลปาชีพระหว่างประเทศ (องค์การมหาชน)

๑. หลักการและเหตุผล

ศูนย์ส่งเสริมศิลปาชีพระหว่างประเทศ (องค์การมหาชน) หรือ ศ.ศ.ป. ได้ปรับพื้นที่สำหรับใช้เป็นห้องทำงานเพิ่มเติม ระบบปรับอากาศที่มีอยู่ซึ่งเป็นแบบศูนย์กลางทั้งอาคารให้ความเย็นไม่ทั่วถึง และในบางห้องเครื่องปรับอากาศหมดอายุการใช้งานแล้ว จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนเพิ่มเติมและทดแทน

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อทดแทนเครื่องปรับอากาศที่หมดอายุการใช้งาน

๒.๒ เพื่อปรับอากาศให้ห้องทำงานที่ความเย็นจากเครื่องปรับอากาศแบบรวมศูนย์ส่วนกลางส่งไปไม่ทั่วถึง

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

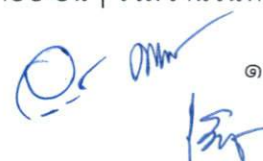
๓.๘ ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ศ.ศ.ป. ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. ขอบเขตของงาน

ผู้ขายต้องดำเนินการจัดหาเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด แบบและชนิดต่างๆ ตามคุณลักษณะขั้นต่ำตามที่ ศ.ศ.ป.กำหนด พร้อมท่อ, ซีพอร์ท น้ำยา และอุปกรณ์ประกอบ อื่นๆ รวมจำนวนทั้งสิ้น


๑ / ๗

๑๑ เครื่อง ติดตั้งที่ห้องต่างๆ ซึ่งมีระยะห่างจากห้องจุดเชื่อมต่อไฟฟ้า และระยะทางติดตั้งคอยล์ระบายความร้อน ตลอดจนระบบท่อน้ำทิ้งที่แตกต่างกัน โดยรายการและจำนวน มีดังนี้

- ๔.๑ เครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดแขวน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๘,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑ เครื่อง
- ๔.๒ เครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑ เครื่อง
- ๔.๓ เครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑ เครื่อง
- ๔.๔ เครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดแขวน ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑ เครื่อง
- ๔.๕ เครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดแขวน ๔ ทิศทาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๔,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๒ เครื่อง
- ๔.๖ เครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดแขวน ๔ ทิศทาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑ เครื่อง
- ๔.๗ เครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑ เครื่อง
- ๔.๘ เครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดแขวน ๔ ทิศทาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑ เครื่อง
- ๔.๙ เครื่องปรับอากาศชนิดติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๔,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑ เครื่อง
- ๔.๑๐ เครื่องปรับอากาศชนิดแขวน ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐ บีทียูจำนวน ๑ เครื่อง

๕. ขั้นตอนการดำเนินงาน

ผู้ขายจัดทำแผนระยะเวลาการเข้าดำเนินงานและรายละเอียดแผนผังการติดตั้ง ในชั้นต่างๆ ของอาคารศาลาพระมิ่งมงคล เสนอเจ้าหน้าที่และหน่วยงานที่รับผิดชอบให้ตรวจสอบและให้ความเห็นชอบก่อนเริ่มดำเนินการ โดยยึดหลักไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการใช้งานประจำของเจ้าหน้าที่ ศ.ศ.ป. หรือกระทบน้อยที่สุด มีรายการรายละเอียดดังนี้

๕.๑ ชั้น ๓ ห้องผู้อำนวยการ

๕.๑.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดแขวน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๘,๐๐๐ บีทียู

- สารทำความเย็น R-32 หรือดีกว่า
- ใช้กับระบบไฟฟ้า ๓๘๐ โวลท์

๕.๑.๒ ติดตั้งเครื่องบนอุปกรณ์ซีพพอร์ท/แขวนฝ้าด้านผนังฝั่งตะวันตกของห้อง

๕.๑.๓ คอนเดนซิงยูนิทติดตั้งนอกห้องด้านตะวันตก

๕.๑.๔ เดินระบบไฟฟ้า ๓ เฟส จากห้องจ่ายไฟชั้น ๓ ร้อยสายในเพ็ล็กซ์ตามแนวบนฝ้าให้เรียบร้อย

๕.๒ ชั้น ๓ ห้องรองผู้อำนวยการ

๕.๒.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐ บีทียู

- ได้รับการรับรองฉลากประหยัดไฟ เบอร์ ๕
- สารทำความเย็น R-32 หรือดีกว่า
- ใช้กับระบบไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์
- มีระบบฟอกอากาศกรอง PM 2.5

๕.๒.๒ ติดตั้งเครื่องบนอุปกรณ์ซีพพอร์ทด้านผนังฝั่งทิศเหนือของห้อง

๕.๒.๓ คอนเดนซิงยูนิทติดตั้งนอกห้องด้านผนังฝั่งตะวันตก

๕.๓ ชั้น ๒ ห้องผู้จัดการสายงานยุทธศาสตร์

๕.๓.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ บีทียู

- ได้รับการรับรองฉลากประหยัดไฟ เบอร์ ๕
- สารทำความเย็น R-32 หรือดีกว่า
- ใช้กับระบบไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์
- มีระบบฟอกอากาศ

๕.๓.๒ ติดตั้งเครื่องบนอุปกรณ์ซีฟพอร์ทในส่วนที่แข็งแรงด้านผนังด้านตะวันตกของห้อง

๕.๓.๓ คอนเดนซิงยูนิทติดตั้งบริเวณระเบียงนอกห้องสายงานยุทธศาสตร์ด้านตะวันตก

๕.๔ ชั้น ๒ ห้องสายงานยุทธศาสตร์

๕.๔.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดแขวน ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐,๐๐๐ บีทียู

- สารทำความเย็น R-32 หรือดีกว่า
- ใช้กับระบบไฟฟ้า ๓๘๐ โวลท์
- มีระบบฟอกอากาศ

๕.๔.๒ ติดตั้งเครื่องบนอุปกรณ์ซีฟพอร์ท/แขวนด้านผนังฝั่งตะวันตก

๕.๔.๓ คอนเดนซิงยูนิทติดตั้งบริเวณระเบียงนอกห้องสายงานยุทธศาสตร์ด้านตะวันตก

๕.๔.๔ เดินระบบไฟฟ้า ๓ เฟส จากห้องจ่ายไฟชั้น B (ห้อง MDB) ร้อยสายในเพดานตามแนวที่ ศ.ศ.ป. ให้เรียบร้อย

๕.๕ ชั้น ๒ ห้องรับรอง ๑ และ ๒ (ยกใหม่)

๕.๕.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดแขวน ๔ ทิศทาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๔,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๒ เครื่อง

- มีช่องเป่าลมเย็น ๔ ทิศทาง
- ได้รับการรับรองฉลากประหยัดไฟ เบอร์ ๕
- สารทำความเย็น R-410A หรือดีกว่า
- ใช้กับระบบไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์
- มีระบบฟอกอากาศ

๕.๕.๒ ติดตั้งอุปกรณ์ซีฟพอร์ท/แขวนฝ้าบริเวณกลางห้อง

๕.๕.๓ คอนเดนซิงยูนิทติดตั้งบริเวณระเบียงนอกห้องประชุมยกใหม่(ด้านฝั่งตะวันตกของห้อง)

๕.๖ ชั้น ๒ ห้องรับรอง ๓ (ยกใหม่)

๕.๖.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดแขวน ๔ ทิศทาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘,๐๐๐ บีทียู

- มีช่องเป่าลมเย็น ๔ ทิศทาง
- ได้รับการรับรองฉลากประหยัดไฟ เบอร์ ๕
- สารทำความเย็น R-410A หรือดีกว่า

- มีรีโมทแบบไร้สาย
 - ใช้กับระบบไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์
 - มีระบบฟอกอากาศ
- ๕.๖.๒ ติดตั้งอุปกรณ์ซัพพอร์ต/แขวนฝ้าบริเวณกลางห้อง
- ๕.๖.๓ คอนเดนซิงยูนิทติดตั้งบริเวณระเบียงนอกห้องประชุมยกใหม่(ด้านฝั่งตะวันตกของห้อง)
- ๕.๗ ชั้น ๑ ห้องฝ่ายตรวจสอบภายใน
- ๕.๗.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ บีทียู
- ได้รับการรับรองฉลากประหยัดไฟ เบอร์ ๕
 - สารทำความเย็น R-32 หรือดีกว่า
 - มีรีโมทแบบไร้สาย
 - ใช้กับระบบไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์
 - มีระบบฟอกอากาศกรอง PM 2.5
- ๕.๗.๒ ติดตั้งเครื่องบนอุปกรณ์ซัพพอร์ตผนังฝั่งทิศเหนือของห้อง
- ๕.๗.๓ คอนเดนซิงยูนิทติดตั้งผนังด้านนอกฝั่งตะวันออกของห้อง C10 (ระดับใกล้พื้นผิวดิน)
- ๕.๗.๔ เก็บท่อซ่อนใต้ฝ้าเพื่อให้ไม่เห็นเป็นที่สะดุดตา มีบีมช่วยระบายน้ำทิ้ง
- ๕.๘ ชั้น ๑ ห้องฝ่ายอำนวยการ
- ๕.๘.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ชนิดแขวน ๔ ทิศทาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐,๐๐๐ บีทียู
- มีช่องเป่าลมเย็น ๔ ทิศทาง
 - ได้รับการรับรองฉลากประหยัดไฟ เบอร์ ๕
 - สารทำความเย็น R-32 หรือดีกว่า
 - ใช้กับระบบไฟฟ้า ๓๘๐ โวลท์
- ๕.๘.๒ ติดตั้งอุปกรณ์ซัพพอร์ต/แขวนฝ้าบริเวณกลางห้อง
- ๕.๘.๓ คอนเดนซิงยูนิทติดตั้งนอกห้องด้านผนังฝั่งตะวันตก
- ๕.๘.๔ เดินระบบไฟฟ้า ๓ เฟส จากห้องจ่ายไฟชั้น B (ห้อง MDB) ร้อยสายในเพ็ล็กซ์ตามแนวที่ ศ.ศ.ป. ให้เรียบร้อย
- ๕.๙ ชั้น ๑ ห้อง C10
- ๕.๙.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศชนิดติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๔,๐๐๐ บีทียู
- ได้รับการรับรองฉลากประหยัดไฟ เบอร์ ๕
 - สารทำความเย็น R-32 หรือดีกว่า
 - ใช้กับระบบไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์
 - มีระบบฟอกอากาศ
- ๕.๙.๒ ติดตั้งเครื่องบนอุปกรณ์ซัพพอร์ตผนังฝั่งทิศเหนือของห้อง

๕.๙.๓ คอนเดนซิงยูนิทติดตั้งผนังด้านนอกฝั่งตะวันออกของห้อง C10 (ระดับใกล้พื้นผิวดิน)

๕.๙.๔ เก็บท่อซ่อนใต้ฝ้าเพื่อให้ไม่เห็นเป็นที่สะดุดตา มีป้้มช่วยระบายน้ำทิ้ง

๕.๑๐ ชั้น ๑ ห้องสตูดิโอ

๕.๑๐.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศชนิดแขวน ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐ บีทียูจำนวน ๑ เครื่อง

- ได้รับการรับรองฉลากประหยัดไฟ เบอร์ ๕
- สารทำความเย็น R-410A หรือดีกว่า
- ใช้กับระบบไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์
- มีระบบพอกอากาศ

๕.๑๐.๒ ติดตั้งเครื่องบนอุปกรณ์ซัพพอร์ตผนังฝั่งทิศเหนือของห้อง

๕.๑๐.๓ คอนเดนซิงยูนิทติดตั้งผนังด้านนอกฝั่งตะวันออกของห้อง C10 (ระดับใกล้พื้นผิวดิน)

๕.๑๐.๔ เก็บท่อซ่อนใต้ฝ้าเพื่อให้ไม่เห็นเป็นที่สะดุดตา มีป้้มช่วยระบายน้ำทิ้ง

คุณลักษณะเฉพาะและการดำเนินการเพิ่มเติม

- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนที่ดำเนินการตาม ข้อ ๕. จะต้องมีคุณลักษณะเฉพาะอย่างน้อย ดังนี้
- ต้องเป็นเครื่องที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน
 - วัสดุที่นำมาใช้ติดตั้งต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน
 - มีรีโมทแบบไร้สาย
 - คอมเพรสเซอร์แบบโรตารี
 - ติดตั้งเซฟตี้สวิตช์ สำหรับเครื่องปรับอากาศทุกเครื่องพร้อมกล่องป้องกันน้ำและฝุ่นบริเวณใกล้จุดติดตั้งคอนเดนซิงยูนิท
 - การติดตั้งและเดินระบบสายไฟฟ้าจากจุดเชื่อมต่อที่กำหนด โดยเป็นไปตามหลักวิชาการและมาตรฐานของการไฟฟ้า ที่เหมาะสมกับเครื่องปรับอากาศ
 - ท่อสารทำความเย็นหุ้มด้วยฉนวนชนิดไม่ลามไฟ หนาไม่น้อยกว่า ๓/๔ นิ้ว พันปิดด้วยเทปคุณภาพสูง
 - ท่อน้ำทิ้งไปยังจุดระบายน้ำทิ้งของอาคาร เป็นท่อ PVC ที่มีมาตรฐาน มอก. และหุ้มฉนวนมีความหนาไม่น้อยกว่า ๑๕ มิลลิเมตร พันปิดด้วยเทปคุณภาพสูง
 - การเดินท่อและสายไฟ ในส่วนที่สายตามองเห็น ต้องมีรางครอบยึดให้มั่นคงและสวยงาม
 - อุปกรณ์ซัพพอร์ต/แขวน ต้องยึดแข็งแรงสามารถรับน้ำหนักได้อย่างปลอดภัย
 - มีการรับประกันชิ้นส่วนและคอมเพรสเซอร์อย่างน้อย ๑ ปี
 - ต้องเก็บงานทำความสะอาดพื้นที่และทาสีในส่วนที่มีการตัดหรือเจาะให้เรียบร้อยเหมือนสีเดิมหรือใกล้เคียง

๖. ระยะเวลาการดำเนินงาน

นับถึจากวันที่ลงนามในสัญญา ถึงภายในวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๓

๗. งบประมาณดำเนินการ

วงเงินจัดซื้อ ๑,๒๖๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๘. กำหนดการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบพัสดุตามข้อ ๔. ณ อาคารที่ทำการศูนย์ส่งเสริมศิลปาชีพระหว่างประเทศ (องค์การมหาชน) ภายในวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๓ พร้อมด้วยคู่มือการใช้งาน คู่มือซ่อมบำรุง และ As built Drawing เป็นรูปเล่ม พร้อมไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ๒ ชุด

๙. การเบิกจ่าย

เบิกจ่าย ๑๐๐ % เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุ ตามข้อ ๘. และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุไว้โดยถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญา พร้อมทั้งผู้ขายได้วางใบแจ้งหนี้กับ ศ.ศ.ป. แล้ว

๑๐. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุตามข้อกำหนดให้ ศ.ศ.ป. ได้ครบถ้วนถูกต้อง หรือส่งมอบพัสดุล่าช้ากว่ากำหนดการส่งมอบตามสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบนับถึจากวันครบกำหนดส่งมอบพัสดุ หรือวันที่ผู้ซื้อได้ขยายให้จนถึงวันที่ผู้ขาย ได้ส่งมอบพัสดุดังกล่าว ช่างต้นได้ครบถ้วนถูกต้อง

นอกจากนี้หากผู้ขายส่งมอบล่าช้า หรือส่งมอบพัสดุไม่ถูกต้องตามสัญญา และผลจากการส่งมอบพัสดุล่าช้าหรือไม่ถูกต้องตามสัญญานั้นจะไม่เป็นประโยชน์ต่อผู้ซื้อ หรือไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการซื้อตามใบสั่งซื้อนี้แล้ว ผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อเรียกค่าเสียหายเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับ และค่าใช้จ่ายเพื่อการเรียกร้องค่าเสียหายดังกล่าว และ/หรือ ใช้สิทธิปฏิเสธการรับมอบพัสดุดังกล่าว และงดเบิกจ่ายเงินตามส่วนงานที่ผู้ซื้อใช้สิทธิปฏิเสธการรับมอบพัสดุนั้นทั้งจำนวนได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิภายหลังบอกเลิกสัญญาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา ก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดแล้วเสร็จของการซื้อขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

 ๖ / ๗

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันในความชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายที่เกิดขึ้นจากงานซื้อครั้งนี้ตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงานตามสัญญาที่ได้จัดทำขึ้นระหว่างกัน และภายในกำหนด ๑ ปีนับถัดจากวันที่ผู้ขายส่งมอบพัสดุให้แก่ผู้ซื้อ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับโดยครบถ้วนถูกต้องทั้งหมดแล้ว เป็นต้นไป โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากความชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายนั้นได้เกิดจากความบกพร่องของผู้ขาย ไม่ว่าจะเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา หรือด้วยเหตุใดๆ ก็ตามอันเป็นความรับผิดชอบของฝ่ายผู้ขาย ผู้ขายจะต้องรีบทำการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ดีดังเดิมให้แก่ผู้ซื้อ ให้เรียบร้อยถูกต้องตามมาตรฐานโดยไม่ชักช้า โดยผู้ซื้อไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการแก้ไขความชำรุดบกพร่องเสียหายนี้ทั้งสิ้น หากผู้ขายบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนดเวลาที่ระบุไว้ในหนังสือที่ผู้ซื้อแจ้งให้ผู้ขายแก้ไข ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือซื้อจากผู้อื่นแทนได้ โดยผู้ขายจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมดแต่เพียงฝ่ายเดียว

๑๒. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ใช้เกณฑ์ราคาพิจารณา

๑๓. เจ้าหน้าที่และหน่วยงานผู้รับผิดชอบ

๑๓.๑ นางเรณู โสวรรณะ

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

๑๓.๒ นายเฉลิมชาติ เสริฐพรรณิก

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่อาวุโสฝ่ายอำนวยการ

๑๓.๓ นายทวี รัสสัยการ

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่อาวุโสฝ่ายอำนวยการ

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน

(นางสาวอุดร บัวหลวง)

ตำแหน่ง ผู้จัดการสายงานบริหาร

ประธานกรรมการ

(นางเรณู โสวรรณะ)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

กรรมการ

(นายทวี รัสสัยการ)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่อาวุโสฝ่ายอำนวยการ

กรรมการและเลขานุการ